Intitulé : MINISTERIËLE REGELING ter uitvoering van artikel 5, eerste lid, van het Radioamateurbesluit (AB 1987 no. GT 11)

Citeertitel: Regeling zendvoorwaarden radioamateurs

Vindplaats : AB 1989 no. GT 66

Wijzigingen: Geen

Artikel 1

In deze ministeriële regeling wordt verstaan onder:

Machtiging : de machtiging, bedoeld in artikel 1 van het Radioamateurbesluit (AB 1987 no. GT 11);
Houder : de natuurlijke of rechtspersoon aan wie een machtiging is verleend;
Station : het amateurstation zoals omschreven in artikel 1 van het Radioamateurbesluit;
Bewijs : het bewijs van bevoegdheid als radioamateur, bedoeld in artikel 6, derde lid, van het Radioamateurbesluit;
Directeur : de directeur van het Telecommunicatiebedrijf Aruba;
Minister : de minister van Vervoer en Communicatie.

Artikel 2

De vereisten waaraan men moet voldoen om in het bezit van een machtiging te kunnen worden gesteld, en de handelingen waartoe iedere machtiging bevoegdheid verleent, luiden als volgt:

A machtiging : de houder dient in het bezit te zijn van het bewijs A en is bevoegd gebruik te maken van de frequentiebanden, soorten van modulatie en zendvermogens genoemd in de artikelen 15, 16 en 17;
B machtiging : de houder dient in het bezit te zijn van het bewijs B en mag uitsluitend gebruik maken van A1 telegrafie en de frequentiebanden 3700 3750, 7150 7200 en 21100-21200 kHz met een kristalgestuurde zender van ten hoogste 75 Watt zendvermogen;
C machtiging : de houder dient in het bezit te zijn van het bewijs C en mag uitsluitend gebruik maken van telefonie in de frequentiebanden boven 50 MHz zoals genoemd in artikel 15.

Artikel 3

De houder dient binnen vier weken na de datum waarop de machtiging is verleend, aan de Minister schriftelijk te verklaren, dat hij de machtiging op de gestelde voorwaarden aanvaardt en dat hij zich aan de gestelde of nader te stellen voorwaarden of bepalingen zal houden.

Artikel 4

De houder is verplicht:

a. van de datum waarop het station voor gebruik gereed is, kennis te geven aan de Directeur, onder overlegging van een schakelschema van het station;
b. van elke aan te brengen wijziging waarbij het station een grondige verandering ondergaat, kennis te geven aan de Directeur, onder

overlegging van een gewijzigd schakelschema;
c. de voorzieningen te treffen, die door de Directeur met betrekking tot het station worden verlangd, en zulks binnen de daarbij gestelde termijn.

Artikel 5

1. De houder vrijwaart het Land voor alle aanspraken welke derden uit hoofde van het station of de werking daarvan zouden kunnen doen gelden.
2. De houder is verantwoordelijk voor elk gebruik van het station, strijdig met de bepalingen van deze ministeriële regeling.
3. De houder dient zich met betrekking tot de machtiging te onthouden van elke gedraging waardoor de veiligheid van het Koninkrijk in gevaar kan worden gebracht, of welke in strijd is met de openbare orde of de goede zeden.
4. De houder is verplicht alle bepalingen in acht te nemen, welke met betrekking tot de telecommunicatie zijn of zullen worden vastgesteld bij wettelijk voorschrift of bij internationale overeenkomsten die het Land aangaat.
5. Indien zulks door de Minister in het algemeen belang wordt nodig geacht, wordt het gebruik van het station geheel of gedeeltelijk gestaakt.
6. Op last van de Directeur kan de werking van het station gedurende bepaalde uren, kunnen bepaalde soorten van uitzending of kan het gebruik van bepaalde frequenties worden verboden.

Artikel 6

1. De aanleg, de instandhouding en het gebruik van het station dienen te geschieden ten genoegen van de Directeur.
2. Voorafgaande goedkeuring van de Directeur is vereist voor het adres waar het station wordt geplaatst.
3. Gelijke goedkeuring is vereist voor mobiel of draagbaar gebruik van het station, alsmede voor het tijdelijk gebruik van het station op een andere plaats dan het daarvoor aangewezen adres.
4. De houder is verplicht de Directeur onverwijld in kennis te stellen van elke verandering van het adres van het station.

Artikel 7

1. Het station wordt niet in werking gebracht alvorens dit door of namens de Directeur is goedgekeurd.
2. Van de goedkeuring van het station wordt door of namens de Directeur een schriftelijk bewijs verstrekt, dat bij het station beschikbaar dient te worden gehouden.

Artikel 8

1. De houder mag het station gebruiken of doen gebruiken voor het ontvangen en uitzenden van mededelingen welke uitsluitend betrekking hebben op het station en op de door middel van het station te nemen proeven, alsmede tot het ontvangen en uitzenden van mededelingen van een persoonlijk karakter, waarvoor, uit hoofde van haar onbelangrijkheid, het gebruik van de openbare telecommunicatiediensten niet in aanmerking zou komen.
2. Ieder ander gebruik van het station, in het bijzonder het overbrengen of verspreiden van valse of bedriegelijke noodseinen of

noodberichten en het overbrengen van berichten van zakelijke aard, is verboden.

3. Door middel van het station mag slechts in correspondentie worden getreden met gelijksoortige stations, voorzien van een machtiging afgegeven door het bevoegde gezag van het land waartoe het station behoort, mits dit land daartegen geen bezwaar heeft kenbaar gemaakt.

4. De houder mag het station doen gebruiken door derden, indien deze in het bezit zijn van een geldig bewijs van bevoegdheid als radioamateur, afgegeven door de bevoegde autoriteiten van het land van hun herkomst. Dit bewijs dient door de Directeur schriftelijk als deugdelijk te worden erkend, alvorens van het station mag worden gebruik gemaakt.

5. De houder moet degene die ingevolge het bepaalde onder het vierde lid het station gebruikt, in kennis stellen van de voorwaarden waaronder de machtiging is verleend.

Artikel 9

1. De correspondentie door middel van het station moet worden gevoerd in verstaanbare taal. De internationaal gebruikelijke amateurtermen worden als verstaanbare taal beschouwd.

2. De houder is verplicht ervoor zorg te dragen dat de inhoud van hetgeen wordt uitgezonden, geen gevaar oplevert voor de veiligheid van het Koninkrijk en niet in strijd is met de openbare orde, de goede zeden en de in Aruba geldende wettelijke voorschriften.

3. Het uitzenden van muziek en het relayeren van uitzendingen van andere dan amateurstations is verboden.

4. Het is de houder verboden het station geheel of gedeeltelijk aan te sluiten op het openbare telefoonnet.

Artikel 10

1. Door het gebruik van het station mag geen storing worden teweeg gebracht in de werking van door of vanwege het Land of andere openbare of militaire lichamen aangelegde of in stand gehouden telecommunicatie inrichtingen, dan wel daarmede door de Gouverneur gelijk te stellen inrichtingen.

2. Indien door zijn uitzending storing wordt veroorzaakt in de ontvangst van in Aruba gevestigde omroepstations en deze storing niet kan worden opgeheven door voorzieningen te treffen aan het station, is de houder verplicht voorzieningen aan te brengen aan de ontvanginrichtingen die de storing ondervinden, mits deze naar de stand der techniek voldoen aan redelijke eisen, een en ander ter beoordeling van de Directeur.

3. Voorzieningen ter voorkoming of opheffing van de storingen, genoemd in het eerste en tweede lid, geschieden op kosten van de houder.

Artikel 11

1. De houder is verplicht in een (niet losbladig) boek aantekening te houden van de data en tijden, waarop het station is gebruikt, met vermelding van de frequentie, soort van uitzending en zendvermogen.

2. Indien in correspondentie is getreden met andere stations, dienen de roepnamen van deze stations eveneens te worden aangetekend.

3. Deze aantekeningen dienen gedurende ten minste twee jaren te

worden bewaard.

Artikel 12

1. Het station wordt aangeduid met een door de Directeur toe te kennen roepnaam.
2. Bij het begin en het einde van elke uitzending dient de roepnaam ten minste eenmaal te worden uitgezonden; bij lange uitzendingen dient de roepnaam ten minste eenmaal per tien minuten te worden uitgezonden.
3. Bij mobiel gebruik van het station dient de roepnaam te worden gevolgd door "/M" of het woord "mobile" en bij draagbaar gebruik door "/P" of het woord "portable".
4. De Directeur houdt een register bij van de toegekende roepnamen.

Artikel 13

1. Het is de houder verboden andere correspondentie op te vangen dan die welke hij gerechtigd is te ontvangen. Ingeval zulke correspondentie onopzettelijk wordt ontvangen, dan mag daarvan geen enkele aantekening worden gehouden, geen bekendheid zelfs aan het bestaan ervan daaraan worden gegeven, noch op enige wijze gebruik daarvan worden gemaakt.
2. De houder is verplicht alle overtredingen van in Aruba geldende wettelijke regelingen met betrekking tot telecommunicatie en van de internationale telecommunicatievoorschriften, alsmede van de bepalingen van deze ministeriële regeling, onverwijld en naar waarheid aan de Directeur te rapporteren en deze alle medewerking te verlenen bij de opsporing van de overtreder(s).

Artikel 14

1. De houder is verplicht zich te onderwerpen aan controle op hetgeen door middel van het station wordt uitgezonden.
2. De houder is verplicht de door de Directeur aan te wijzen ambtenaren, op vertoon van hun legitimatiebewijs, in de gelegenheid te stellen na te gaan of aan de voorwaarden waaronder de machtiging is verleend, en de eventueel ter uitvoering daarvan gegeven aanwijzingen, is voldaan.

Artikel 15

De houder mag, met inachtneming van het gestelde in artikel 2, het station uitsluitend binnen de navolgende frequentiebanden doen werken:

1800 - 1850 kHz	50 - 54 MHz
1950 - 2000 kHz	144 - 148 MHz
3500 - 4000 kHz	220 - 225 MHz
7000 - 7300 kHz	420 - 450 MHz
14000 - 14350 kHz	1215 - 1300 MHz
21000 - 21450 kHz	2300 - 2450 MHz
28000 - 29700 kHz	3300 - 3400 MHz
	5650 - 5925 MHz
	10000 - 10500 MHz

of binnen andere frequentiebanden welke in de toekomst voor het gebruik door radioamateurs zullen worden aangewezen, een en ander na goedkeuring van de Directeur.

Artikel 16

1. In de frequentiebanden boven 3500 kHz zijn, met inachtneming van het gestelde in artikel 2, de navolgende soorten van modulatie toegestaan:
A1 telegrafie met ongemoduleerde draaggolf;
A2 telegrafie met amplitude gemoduleerde draaggolf;
A3 telefonie met amplitude gemoduleerde draaggolf;
F1 telegrafie met frequentie verschuiving van de draaggolf;
F2 telegrafie met frequentie gemoduleerde draaggolf;
F3 telefonie met frequentie of fase gemoduleerde draaggolf.

2. In de frequentiebanden 1800 1850 kHz en 1950 2000 kHz mag uitsluitend gebruik worden gemaakt van A1 en A3.

3. De Directeur kan aan houders van een A of C machtiging toestemming verlenen andere soorten van modulatie toe te passen.

Artikel 17

1. Met inachtneming van het gestelde in artikel 2 mag het zendvermogen niet meer bedragen dan 150 Watt in de frequentiebanden boven 3500 kHz.

2. In de frequentiebanden 1800 1850 kHz en 1950 2000 kHz mag het zendvermogen ten hoogste 100 Watt bedragen.

3. De Directeur kan aan houders die drie jaar of meer in het bezit zijn van een A of een C machtiging, toestemming verlenen het zendvermogen op te voeren tot ten hoogste 1000 Watt in de frequentiebanden boven 3500 kHz.

4. Vermindering van het zendvermogen zal in elk geval moeten geschieden zodra en voor zoveel de Directeur om door hem te beoordelen redenen zulks noodzakelijk acht.

5. Onder zendvermogen wordt verstaan het produkt van de spanning in Volt en de gemiddelde stroom in Ampère, toegevoerd aan dat deel van de zender waarmede de antenne gekoppeld is.

6. Onder gemiddelde stroom wordt verstaan de som van de ruststroom en de piekstroom, gedeeld door twee.

Artikel 18

1. De frequentie van de uitgezonden draaggolf moet naar de stand der techniek voldoende constant zijn.

2. De uitzending moet naar de stand der techniek voldoende vrij zijn van ongewenste uitstralingen zoals veelvouden en breukdelen van de draaggolffrequentie, parasitaire frequenties, ongewenste modulatie produkten en inschakel effecten.

3. De door modulatie ontstane bandbreedte mag op de frequentiebanden beneden 29700 kHz niet groter zijn dan 6 kHz. Boven 50 MHz mag deze bandbreedte niet groter zijn dan 6 kHz bij amplitudemodulatie en niet groter dan 12 kHz bi frequentie of fasemodulatie.

4. De houder moet te allen tijde in staat zijn te bepalen of een uitzending plaatsvindt binnen de voor hem toegelaten frequentiebanden en of het voor hem toegelaten zendvermogen niet wordt overschreden.

5. De mechanische en electrische constructie van het station moet naar de stand der techniek voldoen aan redelijke eisen. De veiligheid van mensenlevens dient bij de aanleg en het gebruik van het station in acht te worden genomen.

6. De Directeur beoordeelt of aan het gestelde in dit artikel is voldaan.

Artikel 19

Deze ministeriële regeling kan worden aangehaald als Regeling zendvoorwaarden radioamateurs.